

Портативний тренажер боксера, який має мобільний амортизатор ударів, закріплений на опорі, який **відрізняється** тим, що мобільний амортизатор ударів виконано у вигляді двох гідрокапсул, оснащених гідромагнітними динамометрами зі шкалами прийняття і визначення якості боксерських ударів, одна із яких - їх сили і швидкості, а друга - їх своєчасності і інтенсивності стискування пальців руки у кулак при кожному ударі, опора ж закріплення обох гідрокапсул і їх гідромагнітних динамометрів виконана у вигляді боксерської рукавички, яка має еліпсоподібний жорсткий упор, закріплений на кінцях пари пружних ліктьових держаків, шарнірно зв'язаних з парою плечових держаків через їх опорні дуги, одна із яких несе на собі нерухомі магніти, а друга - пересувні магнітні кільця, при цьому кожна гідрокапсула виконана із еластичного матеріалу і наповнена гальмуючою рідиною, яка через калібрований отвір введена у канал шланга-корпуса гідромагнітного динамометра, у якому вміщено пересувний поршень, а зверху шланга надіте розрізне пружне намагнічене кільце і нанесена шкала фізичного зусилля, при використанні ж взаємодіючих складових частин пристрою застосовані потужні магніти з рідкісноземельними елементами.